1) لماذا لاتدفع الرسوم الشركة؟

بعد الاطلاع على كافة المستندات المتعلقة بالموضوع والخطابات الواردة من شركة الكهرباء والخطابات المتبادلة بين المقاول وإدارة التعليم ووكالة المشروعات بالوزارة ومراجعة متطلبات شركة الكهرباء وفقاً لما ورد بخطاب شركة الكهرباء رقم 4103-824-2 وتاريخ 4/1/2023 والمتضمنة مطالبتهم بتوفير التالي : صك ورخصة بناء مستقله لكل مبنى على حده إضافة إلى الفصل التام بين مباني المدارس الأربعة فصلاً تام لتقوم شركة الكهرباء بتوريد وتركيب اربع عدادات منفصلة بالقدرات المطلوبة وفقاً لمقايسة المشروع التعاقدية أو سيتم التعامل مع طلب الإيصال التيار الكهربائي من قبل شركة الكهرباء للمدارس الأربعة كبند مدمج وبتكلفة أخرى تختلف اختلافاً كلياً عما لو تم توفير اشتراطات الشركة والتعامل مع تنفيذ البنود كبنود مباني افرادية وفقاً لمقايسة المشروع وعلى ضوء ذلك لايمكن فصل الصك واصدار رخصة بنا جديدة للمشروع حيث مكونات المشروع (4مباني +صالة رياضية) زتم إنشاءها على صك واحد ورخصة واحده ، لذا تم الاعتراض مع عدم امكانية دفع قيمة ايصال التيار الكهربائي من قبل المقاول لتباين سعر فاتورةايصال التيار الكهربائي و عقد اجتماع وتكوين لجنة من إدارة تعليم منطقة الرياض لوضع توصيات بسرعة ايجاد حلول لايصال التيار ، مما استدعى استحداث بند ايصال التيار الكهربائي المدمج بما يتوافق مع اشتراطات شركة الكهرباء والذي يشمل**(توريد 3 عدادات بقدرة 1250 أمبير وعداد 1 بقدرة 1600 أمبير**) وتغطية قيمته من وفر المشروع ،ومرفق محضر اللجنة بالتوصيات لإيصال التيار وذلك لضرورة القصوى من الاستفادة للمشروع حيث في حالة ايصال التيار الكهربائي يمكن الاستغناء عن عدد 8مباني مستأجرة والاستفادة الكليه للمشروع .

2) البنود الملغاه وقيمة الوفر للمشروع ومبالغها بالاجمالي ونسبتها من العقد (10.38%)

م	رقم مواصفة البند	وصف الأعمال	الإجمالي (ر.س)	قيمة الحسم التعاقدي (9.38%)	إجمالي الوفر بعد الحسم التعاقدى
.1	2/4/23/3/3	كبل نحاس مسلح مقاس (4×35 مم2)	11,500	1,079	10,421
.2	3/4/23/3/3	كبل نحاس مسلح مقاس (4×50 مم2)	30,240	2,837	27,403
.3	4/4/23/3/3	كبل نحاس مسلح مقاس (4×70 مم2)	173,600	16,284	157,316
.4	5/4/23/3/3	كبل نحاس مسلح مقاس (4×95 مم2)	46,000	4,315	41,685
.5	5/4/23/3/3	كبل نحاس مسلح مقاس (4×120 مم2)	8,100	760	7,340
.6	8/5/23/3/3	كبل نحاس مسلح مقاس 4* 120 مم2	70,000	6,566	63,434
.7	2/4/23/3/3	كبل ثرموبلاستيك (XLPE/PVC) مقاس (4 × 35 مم 2)	5,175	485	4,690
.8	3/4/23/3/3	كبل ثرموبلاستيك (XLPE/PVC) مقاس (4 × 50 مم 2)	15,120	1,418	13,702

.9	4/4/23/3/3	كبل ثرموبلاستيك (XLPE/PVC) مقاس(4 × 70 مم 2)	37,200	3,489	33,711
.10	2	كبل نحاس مسلح (CU/XLPE/PVC/STA) مقاس (4×300 مم2)	585,000	-	585,000
.11	4	كبل نحاس مسلح (CU/XLPE/PVC/STA) مقاس (4×240 مم2)	400,000	-	400,000
.12	6	ايصال التيار الكهربائى واطلاقه للمشروع يقدرة (1600 أمبير) عند جهد 400/230 فولت	1,180,000	-	1,180,000
.13	19	كابل نحاس مسلح (CU/XLPE/PVC/STA) مقاس (4×150 مم2	165,200	-	165,200
.14	-	إجمالي الوفر الناتج عن حصر بنود المقايسة	110,911.77	10,403.52	100,508.25
الإجمالي					2,790,410.75

3) ايضاح البنود المستحدثة المطلوب التعميد بها ونسبتها (10.37% من قيمة العقد تغطى من وفر المشروع)

م	البند	الاجمالي (ر.س)
.1	رسوم إيصال التيار الكهربائي المدمج لمجمع المدارس (عدد 1 نقطة إيصال 1600 أمبير + 3 نقاط إيصال 1250 أمبير)	1,470,104.00
.2	تعديل القواطع الرئيسية من 1600 أمبير الى 1250 أمبير	75,000.00
.3	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×300 مم 2)	502,688.00
.4	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×240 مم 2)	290,360.00
.5	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×150 مم 2)	125,624.00
.6	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×120 مم 2)	22,176.00
.7	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×95 مم2)	10,640.00
.8	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×70 مم2)	150,878.00
.9	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×50 مم2)	29,127.00
.10	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×35 مم2)	89,870.00
.11	كبل نحاس ثرموبلاستيك (CU/XLPE/PVC) مقاس (4×16 مم2)	23,643.00
	إجمالي الأعمال	2,790,110.00